

湿潤分散剤

# TEGO® Dispers 711 W

## 用例

TEGO® Dispers 711 Wは水系処方向けアニオン性顔料湿潤分散剤です。特に無機顔料と体質顔料に適し、着色ペーストとの相溶性が強化されると共に、非常に良好な減粘を与えます。

## 重要な利点

- 減粘に非常に効果的
- 良好な相溶性
- 良好な長期安定性

## 効果

有機顔料/カーボンブラックでの粘度低下

有機顔料/カーボンブラックでの色彩強度/光沢

無機顔料/体質顔料での粘度低下

無機顔料/体質顔料での色彩強度/光沢

## 適性

水系	溶剤系
●	●
100% 2液硬化	放射線硬化型
●	●
ダイレクト分散	樹脂含有高濃度顔料組成物
●	●
樹脂フリー高濃度顔料組成物	
●	

● 不適 ● 一部適する ● 適する

## 代表的な用途

- 建築塗料
- 木材用塗料

## 技術情報

有効成分量	approx. 45 %
外観	黄色透明液体
化学処方	
pH値	approx. 6.5 - 8
溶剤	水

## 溶解性

水	エタノール
●	●
TPGDA	アセトン
●	●
酢酸ブチル	ミネラルスピリット
●	●

● 不溶 ● 一部溶解 ● 溶解

## 推奨添加量

全配合量に対して製品有り姿にて算出: 0.2 - 3.0 %

## 処方手順

散液前に粉碎に追加

## 取り扱いおよび貯蔵

未開封状態で保管されれば、製品の貯蔵期間は製造後36か月です。

この文書に記した情報、技術等は、当社の現在における知識・経験に基づくものです。当社はこれらの情報、技術等による第三者の知的財産権、特に特許権の侵害問題などについて、いかなる賠償責任または法的責任も負いません。特に、当社が記載する情報には製品やサービスの構造・成分・仕組みは記載されず、また、記述内容は保証には該当しません。また、当社は技術の進歩または発露によりこれらの情報、技術等を変更する権利を有します。当社製品のユーザーは納入された製品の検査・試験を入念に行う義務を負います。この文書に記載される当社製品の機能について、適切な資格を持つエキスパートによる検査を行い確認してください。この文書内の他社名の引用は、同社を推奨するものでも、類似する製品の使用可能性を否定するものではありません。

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | [www.coating-additives.com](http://www.coating-additives.com)